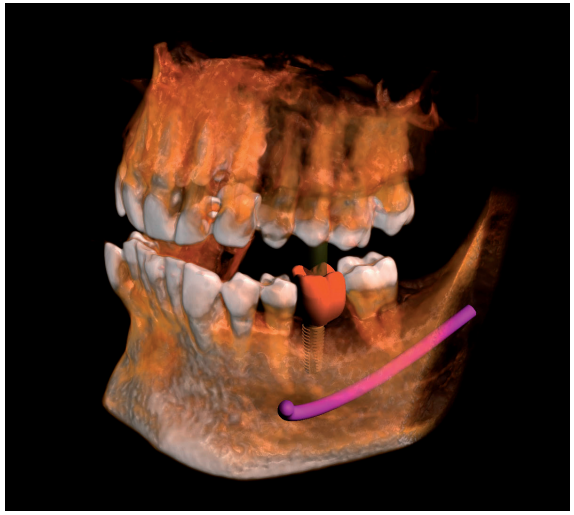
navigiertes Implantieren



© Sirona

Um schon vor der Implantation die spätere Position der Implantate exakt festlegen zu können, besteht die Möglichkeit, die Operation virtuell zu planen. So kann der eigentliche Eingriff noch schonender und sicherer durchgeführt werden.

Herr Dr. Dr. Menzebach ist Spezialist in dieser Technologie und Autor von Fachartikeln zu diesem Thema.
Wir werden Ihnen die Vorzüge dieses Verfahrens gerne erläutern.

Ihr Weg zu uns

Dr. Dr. M. Menzebach & Dr. W. Menzebach

Praxis für Implantologie
Mund-, Kiefer- und
Gesichtschirurgie / Oralchirurgie
Digitale Volumentomographie

Praxis am Marienkrankenhaus

Lentzestraße 3 in 59494 Soest

Tel.: 02921 / 98 14 115
Fax: 02921 / 98 14 117

Mail: info@mkg-menzebach.de
Web: www.mkg-menzebach.de

Gestaltung: www.scholdesign.de

DVT

Digitale Volumentomographie

MKG
Dres. Menzebach
Praxis für Implantologie
Mund-, Kiefer- und
Gesichtschirurgie

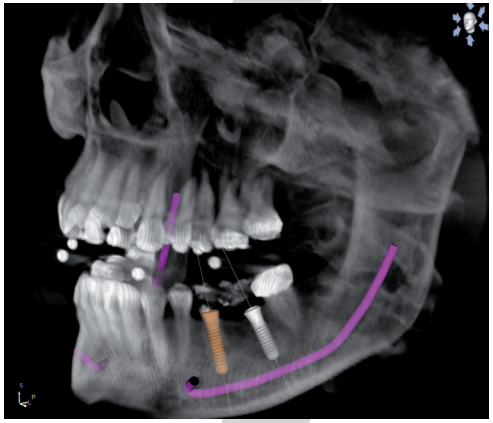
**Liebe Patientin,
lieber Patient,**

in der Regel werden beim Zahnarzt einfache Röntgenbilder angefertigt, die Teilbereiche des Kieferknochens zweidimensional zeigen.

Diese einfachen Röntgenbilder zeigen jedoch nicht die genaue Lage wichtiger Nerven wie zum Beispiel des Unterkiefernervens, der das Gefühl auf der Unterlippe vermittelt.

Um vor Operationen im Kiefer die exakte Position aller wichtigen anatomischen Strukturen zu erkennen, ist eine dreidimensionale Aufnahme mit unserem DVT (Digitale Volumentomographie) ein wichtiges Plus an Sicherheit.

DVT
Sicherheit in der Implantologie und der Kieferchirurgie



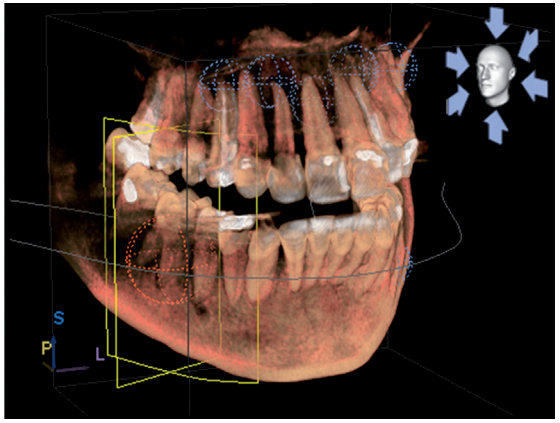
© Sirona

Mit Hilfe der dreidimensionalen DVT Aufnahme kann Ihr Behandler vor dem Eingriff exakt wissen, wo Nerven oder andere wichtige Strukturen verlaufen.

Sollen Implantate gesetzt werden, kann anhand der DVT Aufnahme schon vor der Behandlung exakt gesagt werden, ob der Kieferknochen stark genug ist, um ein Implantat aufzunehmen.

Durch diese dreidimensionale Technik kann die Position der Implantate bis auf einen Millimeter genau geplant werden - das gibt Sicherheit.

DVT
in der Schmerzdiagnostik und der Parodontologie



© Sirona

Haben Sie schon lange Schmerzen an Zähnen und im Kiefer, die bisher nicht genau gedeutet werden können?

Leiden Sie an einer behandlungsbedürftigen Entzündung des Zahnhalteapparates (Parodontitis)?

Auch in diesen Fällen können mit Hilfe der dreidimensionalen DVT Bildgebung wichtige Informationen über den Grund oder das Ausmaß der Behandlungsbedürftigkeit herausgefunden werden.

Sprechen Sie uns bitte direkt an,
wir beraten Sie gerne.

DVT
kaum Strahlenbelastung bei der Nasennebenhöhlendiagnostik

© Sirona

Viele Menschen leiden an wiederkehrenden Entzündungen der Nasennebenhöhlen - in diesen Fällen gehört die dreidimensionale Darstellung der Nasennebenhöhlen mit der Computertomographie zum medizinischen Standard.

Leider ist die Strahlenbelastung bei Computertomographien hoch - die neue DVT Technik liefert die gleichen Röntgenbilder mit einem Bruchteil der Strahlenbelastung.

Wieso sollten Sie sich einer hohen Dosis an Röntgenstrahlung aussetzen?

Sprechen Sie uns oder Ihren Hals-Nasen-Ohren Arzt an, wir geben Ihnen gerne Auskunft.